

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

www.nsofb.pb, e-mail:nsopb@nsopb.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

014693

Федерального государственного бюджетного учреждения «Судебно – экспертное учреждение федеральной противопожарной службы «Испытательная пожарная лаборатория» по Новосибирской области»
Свидетельство об аккредитации (подтверждении компетентности) экспертной организации.
НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.050 (выдано без ограничения срока его действия)

630060, г. Новосибирск, ул. Зеленая Горка, 12, тел.: (383) 335-99-04, 335-99-39

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

Д.Т. Мамедов

Ф.И.О.

2022 г.



ПРОТОКОЛ № 9-4-3-2022 от «02» марта 2022 г.

экспериментального определения группы горючести строительных
материалов по ГОСТ 30244-94 (метод 1)

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью «Кальматрон-Н».

ИНН: 5404146195, КПП: 540301001.

Юридический адрес: 630088, г. Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, дом № 51/6,
офис 20. Телефон: (383) 303-46-06, 303-46-56, e-mail: kalmatron@kalmatron-n.ru

Сведения об испытанной продукции: СМЕСЬ СУХАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ
ПРОНИКАЮЩАЯ КАЛЬМАТРОН Δ W2, ГОСТ34669-2020.

Основание для проведения испытаний: договор № 7 от 31.01.2022 г., номер входящего
письма № В-448-53 от 28.01.2022 г.

Идентификация образцов: Образцы цилиндрической формы из твёрдого материала
серого цвета, диаметр 45±5мм и высотой 50±5мм. Внешний вид образцов до испытаний
представлен в фототаблице Приложение 1 (Фото 1).

Отбор образцов осуществлен: заказчиком.

Методика испытаний: стандартная по ГОСТ 30244 «Материалы строительные. Метод
испытания на горючесть», метод 1.

Дата поступления образцов: 05.02.2022 г.

Дата испытания: 17.02.2022 г.

Условия испытания: температура: 22 °С
атмосферное давление: 100,4 кПа
относительная влажность: 34 %

Испытательное оборудование и средства измерений:

Наименование	Тип	Заводской №	Дата поверки
Установка «ОГНМ»	-	б/н	июль 2021
Термоэлектрические преобразователи (3 шт.)	ТПК	б/н	май 2021
Весы электронные	SCL-150	6002657	май 2021
Измеритель температуры	Термодат-25м5	ТМ 14843228	май 2021
Секундомер	СоСпр-26-2-000	7335	май 2021
Измеритель комбинированный	Testo 445	02087617	май 2021

Проверяемые требования (п.п. 3, 4, 5 ст.13 ФЗ-123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»):

По горючести строительные материалы подразделяются на горючие (Г) и негорючие (НГ).

Строительные материалы относятся к негорючим при следующих значениях параметров горючести, определяемых экспериментальным путем: прирост температуры - не более 50 градусов Цельсия, потеря массы образца - не более 50 процентов, продолжительность устойчивого пламенного горения - не более 10 секунд.

Строительные материалы, не удовлетворяющие хотя бы одному из указанных в части 4 настоящей статьи значений параметров, относятся к горючим...»



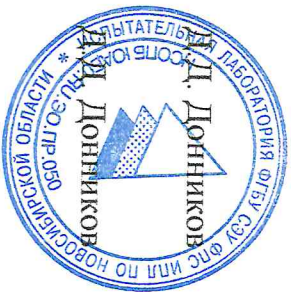
Результаты проверки требований:

№	Температура в печи, °С		Температура на поверхности образца, °С		ΔT _s , °С	Температура внутри образца, °С		ΔT _s , °С	Время самост. горения, с	Масса образца, г		Потери массы, ΔM%	
	на-чаль-ная T _r	макси-мальная T _r	конечная T _r	макси-мальная T _s		конечная T _s	макси-мальная T _e			конечная T _e	до испытаний		после испытаний
1.	750	750	750	751	750	1	748	748	0	0	177,7	145,9	17,9
2.	750	752	750	751	749	2	747	747	0	0	169,3	140,5	17,0
3.	750	750	750	750	750	0	748	748	0	0	168,0	142,2	15,4
4.	750	750	750	752	750	2	748	748	0	0	173,8	144,6	16,8
5.	750	751	750	751	750	1	747	746	1	0	173,3	143,8	16,9
ΔT _r , среднее			1	ΔT _s , среднее		1	ΔT _e , среднее		0				

Материал (СМЕСЬ СУХАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОНИКАЮЩАЯ КАЛЬМАТРОН Δ W2, ГОСТ34669-2020) представленный заказчиком, относится к негорючим (НГ)

Ответственный за проведение испытаний:

Испытания проводил:



- Данный протокол касается только объектов, подвергнутых испытанию.
- Ответственность за достоверность предоставляемых на испытания образцов и соответствие их технической документации несет Заявитель (Заказчик)
- Частичная или полная перепечатка или размножение протокола без разрешения испытательной лаборатории НЕ ДОПУСКАЕТСЯ!

ФОТОТАБЛИЦА

к протоколу № 9-4-3-2022 от «02» марта 2022 г.



Фото 1. Внешний вид образцов.



Старший инженер сектора ИИР



Д.Д. Донников